Dialog Results Page 1 of 2

POWERED BY Dialog

Voice conference table apparatus - has rail unit at centre of conference table, cord housing member and groove engaging unit in microphone NoAbstract Dwg 2/4 Patent Assignee: FUJITSU LTD

Patent Family (1 patent, 1 country)

Patent Number	Kind	Date	Application Number	Kind	Date	Update	Туре
JP 62211010	A	19870917	JP 198655329	A	19860312	198743	В

Priority Application Number (Number Kind Date): JP 198655329 A 19860312

Patent Details

Patent Number	Kind	Language	Pages	Drawings	Filing Notes
JP 62211010	A	JA	4		

International Patent Classification

IPC	Level	Value	Position	Status	Version
A47B-0021/00	A	I	L	R	20060101
A47B-0021/06	Α	I	L	R	20060101
A47B-0037/00	A	I	F	R	20060101
H04R-0001/06	Α	I	L	R	20060101
A47B-0021/00	C	I	L	R	20060101
A47B-0021/06	C	I	L	R	20060101
A47B-0037/00	C	I	F	R	20060101
H04R-0001/06	С	I	L	R	20060101

Original Publication Data by Authority

Japan

Publication Number: JP 62211010 A (Update 198743 B)

Publication Date: 19870917

Assignee: FUJITSU LTD (FUIT)

Language: JA (4 pages)

Application: JP 198655329 A 19860312 (Local application)

Original IPC: A47B-37/00 H04R-1/06

Current IPC: A47B-21/00(R,I,M,JP,20060101,20060310,A,L) A47B-21/00

(R,I,M,IP,20060101,20060310,C,L) A47B-21/06(R,I,M,IP,20060101,20060310,A,L) A47B-21/06(R,I,M,IP,200601101,20060310,C,L) A47B-37/00(R,I,M,IP,20060101,20060310,A,F) A47B-37/00(R,I,M,IP,20060101,20060310,C,F) H04R-1/06(R,I,M,IP,20060101,20060310,A,L) H04R-1/06

Dialog Results Page 2 of 2

(R,I,M,JP,20060101,20060310,C,L)

Derwent World Patents Index © 2007 Derwent Information Ltd. All rights reserved. Dialog® File Number 351 Accession Number 4189364

10 日本国特許庁(JP) ①特許出願公開

@ 公 開 特 許 公 報 (A) 昭62-211010

@Int_Cl_4	識別記号	庁内整理番号	❷公開	昭和62年(1987)9月17日	
A 47 B 37/00 H 04 R 1/06	3 2 0	Z-6850-3B 7314-5D	審査請求 有	発明の数 1 (全3頁)	

63発明の名称 音声会議用会議卓

②特 類 昭61-55329

@出 顧 昭61(1986)3月12日

川崎市中原区上小田中1015番地 富士通株式会社内 79発 明 者 大 内 哲世 晋 川崎市中原区 F小田中1015番地 富士通株式会社内 73発 明 者 佐 藤 正 昭 川崎市中原区上小田中1015番地 富士通株式会社内 中山 70発明者 富士通株式会社 川崎市中原区 F小田中1015番地 の出 願 人 30代 理 人 弁理士 井桁 貞一

1. 発明の名称 音声会談用会議点

2. 特許請求の範囲

卓上に設置されたレールユニット(2)と、該レー ルユニット(2)に係合する湯(51)を形成してスライ ド可能なマイクロフォンユニット(5)で構成し、 前記レールユニット(2)内にはマイクロフォンユ ニット(5)のコード(4)を収容し、かつ該コード(4)を 排通する断面がU字状のコード収容部材(6)を、前 記マイクロフォンユニット(5)のスライド方向に沿 って併設するとともに、

前記マイクロフォンユニット(5)にはコード(4)を 挿通するレバー(のを付設したことを特徴とする音 古今時用今期里.

3. 発明の詳細な説明 (粗矩)

本奈明は遠距離間で会議を行なう音声会議用の 会額卓であって、卓上の略中央部に複数のマイク ロフェンを移動可能に係合するレールユニットを 段谐し、レールユニット内に断面がU字のコード 収容部材をマイクロフォンの移動方向に設け、マ イクロフォンにはレールユニットに係合する溝と、 マイクロフェンのコードを挿通するレバーを付設 したものである。

(産業上の利用分野)

本発明は、遠距離間で会議を行なう音声会議用 の会議卓に係り、とくにマイクロフォンを移動可 能に係合するレールユニットを設置した音声会議 田今郎点に関する。

近年、電子通信の驚異的な進歩に伴なって、電 祇園線を用いて漆距離間で音声会談が行なわれる 情勢になっており、先方の受信は室内等に設置さ れたスピーカで、送信は会議卓上のマイクロフォ ンで行なうようになっている。

特開昭62-211010(2)

(従来の技術)

従来の音声金福用金福卓は、一般に用いられる 金龍車上に中継ボックス等を介して複数のマイク ロフォンを自由に置くか、扱いはマイクスタンド 等に取付けて、過話する人の前に移動する方法が 接られている。

(発明が解決しようとする問題点)

上記従来の音声会環用会環卓にあっては、通話 に用いるマイクロフェンを固定せず自由に移動で きるので、その移動時に間動音が入る恐れがある とともに、マイクロフェンのコードが机上で乱雑 になるという問題点があった。

(問題点を解決するための手段)

本発明は、上記の問題点を解決して複数のマイクロフェンを移動可能で半個定状態とした音声会 調用会議点を提供するものである。

すなわち、卓上に設置されたレールユニットと、 このレールユニットに係合する渦を形成して左右 にスライド可能なマイクロフォンユニットからな り、前記レールユニット内にはマイクロフォンユ ニットのコードを収容し、このコードを帰立する 断面がU字状のコード収容部材を、前記マイクロフォンユニットのスライド方向に沿って併設する とともに、前記マイクロフォンユニットにはコー ドを挿道するレバーを付設したことによって解決 される。

(作用)

上記書声金属四金銀環は、金属車の略中東にレールユニットを設け、このレールユニットを設け、このレールユニット内にコード収容部材を付設するとともに、マイクロフォンユニットにはレールユニットに係合する湯とコードを順適する湯を設けて嵌合し、所定位置に移動可能であるので、机上のスペースファクタが良味とかる。

(実施例)

第1図は、本発明の一実施例を説明する外収斜

視関である。

図において、会議集1上の長手方向の軸中央に 金属例えばアルミ板等とコの字状に折り曲げ形成 したレールユニット2を、関口部を上方にして固 定し、このレールユニット2内の長半方向の中央 に可穏性の金属たとえば須骨綱板等を断而がU字 状で関口部を収った第3図で規例するコード収容 師材6を関口部を上方にして、簡配レールユニッ ト2と一体的に限家する。

そうして、那 2 個で規則するマイクロフェンユニット 5 を複数側、前記レールユニット 2 に係る し位置を決めて半間定する。そしてコード 4 をコ ード収容部材 6 に収容して会債求の嫡部から中継 ボックスに検続され、図示しない送信機に入力する

第2図は、本発明のマイクロフォンユニットを 説明する図で、同図(a)は側面図、(a)は正面図であ

図において、マイクロフォンユニット 5 の裏面 の両端部に第 3 図に示すレールユニット 2 の関口 解両縁に係合する満51を形成するとともに、一遍 にコード4を博通する孔71を形成したレバー 7を 付設し、孔71にマイクロフォンユニット 5 のコー ド4を開通し、コード4は第3 図で提明するコー ド収容部材6 にレバー7 とともに収容される。

第3 図は、本発明のレールユニットとコード収容部材を説明する図で、同図(a)は奨部側面図。(b) は正面図である。

図において、金属例えばアルミ版等をコの平伏 に折り曲げ形成したレールユニット2内の長事方 向の中央に、別性の金属たとえば焼青将版等を 断面がU字状で関ロ師を従ったコード収参部材6 を関ロ師を上方にして、前記レールユニット2に 取着し、このレールユニット2は第1図に示した ように金属車の単手方向の中央部に参考する。

第4 図は、レールユニットにマイクロフォンユニットを収着した図で、同図 ((は要部側面図、)(は正面図で、第2 図、第3 図と同等の部分については同一符号を付している。

図において、レールユニット 2 内の長手方向の

特開昭62-211010(3)

なお、本実施例ではマイクロフォンユニット 5 を 3 個用いた説明をしたが、中雄器ポックス 3 は 8 個まで使用が可能である。

(発明の効果)

以上の税明から明らかなように、本発明によれば会議卓上におけるマイクスフォンユニットの配 促が整然と行なえ、机上のスペースファクタが向 上し、音声会議に極めて有効である。

4. 図面の簡単な説明

第1回は、本発明の一実施例を説明する外観斜 知関、

第2図は、本発明のマイクロフォンユニットを

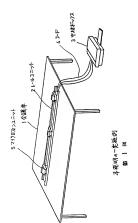
説明する図で、同図(のは側面図、(6)は正面図、

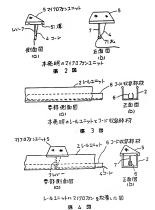
第3 図は、本発明のレールユニットとコード収容部材を説明する図で、同図(a)は要部側面図。(b)は正面図、

第4 図は、レールユニットにマイクロフォンユットを取着した図で、同図(a) は要部側面図。 (b) は正面図である。

図において、1 は会議車、2 はレールユニット、3 は中継ボックス、4 はコード、5 はマイクロフォンユニット、6 はコード収容部材、7 はレバー、51は酒、71は孔、をそれぞれ示す。

代理人 弁理士 井桁 貞一





-43-